

Historic, archived document

Do not assume content reflects current
scientific knowledge, policies, or practices

Insekten-Börse.

Correspondance française.
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza italiana.
Correspondencia española.

zur Vermittelung von Angebot, Nachfrage und Tausch.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats. Sämmtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 90 Pfennig pro Quartal (No. 2885. der Postzeitungsliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 1 Mark nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark 20 d = 1 Shilling 2 Pence = Fres. 1.50.

Inserate:

Preis der viergespaltenen Petitzeile oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

Expedition und Redaction:

Leipzig, Augustusplatz 1.

Gebühren

für 1 Beilage, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M .

No. 19.

Leipzig, den 1. October 1889.

6. Jahrgang.

Inserate für die nächste Nummer der **Insekten-Börse**, welche am 15. October erscheint, werden **bis spätestens 13. October früh** erbeten.
Die Expedition.

Zur gefl. Beachtung.

Mit dieser Nummer beginnt das neue Quartal: wir erlauben uns deshalb hiermit unsere geehrten Abonnenten zu bitten, ihre Bestellungen durch die betreffenden Postämter, oder sofern directe Zusendung unter Kreuzband gewünscht wird, bei der unterzeichneten Verlagshandlung aufgeben zu wollen, damit in der Zusendung der „Börse“ keine Unterbrechung eintritt.

**Die Verlagshandlung,
Frankenstein & Wagner.**

Börsenbericht.

(Nachdruck verboten.)

Auf dem entomologischen Markte herrschte in den letzten Tagen ziemliche Ruhe. Bemerkenswerthe Sendungen sind nicht eingetroffen. An Literatur dagegen war kein Mangel.

Die Notes des Leydener Museums bringen folgendes Entomologische: Papilio (Ornithoptera) Ritsenmae beschrieben von P. C. T. Snellen, ähnlich dem Amphrysus; Ueber eine Varietät von Euzostria aruensis (Col.) von Neervoort v. d. Poll; Aufzählung der beschriebenen Arten der weichflügeligen Käfer-Gattung Ichthyurus durch Ritsenma; Beschreibung zweier neuer afrikanischer Staphylinen (Col.) durch Fauvel und einer neuen Helota (Col.) durch Ritsenma, sowie einer Anzahl afrikanischer Laufkäfer durch H. W. Bates.

Eine neue Fliege beschreibt Julien Deby in dem Journal der Kgl. Mikroskop. Gesellschaft in London (Psamathomya pectinata).

Vielseitig entomologischen Inhaltes sind die Annals and Magazine of Natural History. Dr. D. Sharp veröffentlicht darin z. Z. eine Arbeit über die Staphylinen Japans; R. J. Pocock brachte Beiträge zur Kenntniss der Krebse Dominica's; Distant verschiedene Aufsätze und Neubeschreibungen von Cicaden; Gr. Smith diagnosticirte 24 neue ostafrikanische Schmetterlinge; A. Mathews neue Trichopterygiden (Col.); W. F. Kirby neue afrikanische Nymphaliden und George Lewis 17 neue Histeriden (Col.). — Ueber Buthiden (Scorpione) schreibt daselbst Pocock. Ferner folgen Neubeschreibungen centralamerikanischer Schmetterlinge durch F. D. Godman, O. Salvin und H. Druce, einer neuen Art von Mastigophorus (Lep.) durch Butler, einzelner neuer Käfer (Cicindeliden, Buprestiden, Ruteliden, Lamiiden) durch Waterhouse und C. J. Gahan, neuer Phasmiden (Orth.) durch W. J. Kirby u. s. w.

A. Léveillé hat in den Annalen der französ. entomolog. Gesellschaft einen Katalog der Tenebrioniden (Col.), umfassend 20 Seiten, herausgegeben. Ebendasselbst, sowie im Bulletin genannten Vereins publicirte er neue Arten aus dieser Gruppe — Neue Microlepidopteren aus Spanien giebt E. L. Ragonot l. c. bekannt, de Marseul weitere neue Histeriden (Col.) aus Südamerika. Léon Fairmaire publicirt Diagnosen neuer indo-chinesischer Käfer.

Das Entomologist's monthly magazine bringt ebenfalls einige interessante Aufsätze: J. E. Fletcher: Fruchtbare Eier von Arbeitern des Leptothorax tuberosus F. (Ameise) gelegt. — J. W. Douglas: Ueber britische und exotische Schildläuse. — Can. Fowler: Ueber die englischen Arten der Gattung Anaspis Geoffr. (Col.) mit Beschreibungen neuer Arten.

In den Transactions der Linnean Society of London beschreibt Lord Walsingham neue Pyraliden (Zünsler). Das Ergebniss der Sammlerthätigkeit der afghanischen Grenzcommission bearbeiteten R. J. Pocock (Arachniden, Chilopoden und Crustaceen), C. O. Waterhouse (Coleopteren, Dipteren und Hemipteren) W. F. Kirby (Hymenopteren und Orthopteren) und G. R. Buckton (Blattläuse).

Berichtigung: In letzter Nummer sind zwei Correcturfehler untergelaufen. Statt „Teras Staudinger und Honrathi“ muss es heissen: Tenaris Staudingeri Honr. und Honrathi Stdg. var. nov. Ida Honr.

Entomologische Mittheilungen.

„Es werden in der Insektenbörse oft, besonders im Herbste, Eier von Schmetterlingen angeboten, deren Copulation (Begattung) selten oder garnicht beobachtet werden kann, was von vielen Eulen ganz besonders gilt. Unbekannt und darum auch ungewiss ist die Begattung bei allen der Weibchen, die zufällig gefunden oder absichtlich geködert werden. Von derartigen Thieren werden dann häufig die Eier im guten Glauben, sie stammen von copulirten Faltern, als befruchtet abgegeben. Dass aber hierbei Irrthümer vorkommen können, ist nicht nur möglich, sondern ich weiss es bestimmt aus mehrfacher, eigener Erfahrung. Beweis für die Copulation der Falter und somit auch für die Befruchtung der Eier ist für die weitaus meisten Entomologen neben den wenigen Fällen, wo die Befruchtung und die beginnende Entwicklung des Eies infolge der durchsichtigen Schale von aussen an gewiss, auffälligen Veränderungen wahrnehmbar wird, allein das Ausschlüpfen der Räupecen, was aber besonders bei überwinternden eine längere Zeit beansprucht. In den Fällen, wo die Begattung nicht gesehen wurde (was z. B. fast immer der Fall bei Catocala ist), macht der stets mögliche Zweifel sowohl die Abgabe als auch den Bezug der Eier sehr misslich.

Nach dem Gesagten ist, wie ich glaube, die Frage nicht ohne Interesse, ob es möglich ist, an einem Schmetterlingsweibchen, ob lebend oder todt, zu entscheiden, ob dasselbe begattet ist oder nicht.

Nach vielfachen eingehenden Beobachtungen bin ich dahin gelangt, bei allen Grossschmetterlingen (ausgenommen sehr kleine Spanner, die ich bis jetzt nicht untersuchte) mit voller Sicherheit zu ermitteln, ob ein Weibchen begattet ist oder nicht, dasselbe mag leben oder todt und im letztern Falle noch weich oder ganz trocken und lange Zeit aufbewahrt sein. Die hierzu erforderliche Untersuchung setzt aber ausserordentlich weitgehende Vorbedingungen voraus, ändert bei den verschiedenen Gattungen und selbst Arten ganz bedeutend ab und ist in den meisten Fällen schwierig und verwickelt,

so dass ich eine Beschreibung derselben jetzt an dieser Stelle nicht geben kann. Dagegen bin ich bereit, mich einer Probe derart zu unterziehen, dass ich an den mir zugestellten Weibchen von Faltern, die aber, um Missverständnisse zu vermeiden, gut bezeichnet und gesondert (mit Zahlen versehen) sein müssen, die Richtigkeit meiner Behauptung beweisen kann. Die Schmetterlingsweibchen, die mir etwa zu diesem Zwecke zugesandt werden, können Tagfalter, Schwärmer, Spinner, Eulen und grössere Spanner sein. Ueber eine etwaige vorgenommene Probeuntersuchung will ich auch an dieser Stelle Auskunft geben.

Ausserdem aber werde ich gegen eine geringe Entschädigung stets bereit sein, an irgend einem Schmetterlingsweibchen (oder einer grösseren Zahl) in kürzester Zeit genau zu ermitteln, ob eine Begattung stattgefunden hat oder nicht.“
A. Jeitner, Breslau.

Im August v. J. fand ich im hiesigen Stadtgarten auf *Fuchsia gracilis* oder elegans 5 Raupen, zwei fast erwachsen, die andern kaum ein Dritttheil erwachsen. Die Raupen waren von der Gestalt der Deil. *Euphorbiae*, tief bronzeschwarz mit der Andeutung einer helleren, hier und da röthlichen Rückenlinie, der Kopf klein, schmutzig-roth, ebenso das Afterhorn glatt, schmutzig-roth. Auf jedem Leibesring standen zwei scharfe, runde, gelbe Seitenflecke. Dazwischen war das ganze Thier, mit Ausnahme der Höhe des Rückens, fein gelb gesprenkelt. Die kleinen Raupen starben, die beiden grossen gaben im Juli zwei Falter, welche ich nicht von Deil. *Galii* zu

unterscheiden vermag. Ich muss gestehen, dass ich sehr enttäuscht war, da ich glaubte, einen Bastard, und zwar Deil. *Epilobii* (von *Euphorbiae* und *Vespertilio*) zu erhalten. Die Raupe unterschied sich von *Galii* durch die tiefdunkle Farbe, durch die feine gelbe Punktirung des ganzen Thieres und durch Fehlen des rothen Nackenschildes, das sich bei *Galii* findet. Ist einem Leser der Insektenbörse eine solche Raupenvarietät bekannt?

Dr. Capellmann, Aachen.

Briefkasten.

Um so viel als möglich Fehler in den Bezeichnungen der Thiere zu vermeiden, ersuchen wir die geehrten Herren Einsender von Annoncen um **recht deutliche** Schreibweise derselben, wie auch der Namen der Einsender.

Diejenigen Herren Empfänger dieses Blattes, deren Adresse unrichtig auf dem Streifband-Umschlag angegeben war, werden höflich um gefällige **Berichtigung** gebeten.

Vereine und Autoren, welche ihre Arbeiten im Börsenbericht besprochen zu haben wünschen, werden um gefl. **Einsendung eines Redactions-Exemplares** höflichst gebeten.
Die Redaction.

Ein erfahrener Sammler

(Entomologe), der gegenwärtig den **Sunda-Archipel** bereist, ersucht um Aufträge auf Insekten aller Ordnungen. Preise nach Übereinkunft. Präparation anerkannt vorzüglichst. Correspondenzen vermittelt Pastor em. **Schulz**, Crossen a/Oder. [2541]

Abzugeben:

Deutsche Käfer, 100 Stück in 100 Arten 4 *M* einschliesslich Packung und Porto gegen vorherige Einsendung. **Griesbach**, Königsgrube (Westf.). 2607]

Versteigerung.

Am 11. Nov. und folgende Tage kommt zur Versteigerung die **Bibliothek** des verst. Entomologen **Jacques Puls**. Catalog, enth. über 2000 Nummern, vorzugsweise

Entomologie

ferner Zoologie, Botanik u. Horticultur, versende umsonst u. portofrei. [2627]
H. Engelcke, Buchhandlung, Gent. (Belgien.)

1 Centurie (100 St.) **Caraben** in über 40 Arten u. Varietäten, Listenwerth ca. 40 *M*. gebe ab, solange der Vorrath reicht, für **12 M**. Darunter seltene Arten aus Croatien, Süd-Ungarn, Siebenbürgen, Kaukasus etc.

1 Centurie, bestehend aus **Cicind.**, **Calos.**, **Cychrus**, **Procr.** u. **Carabus**. ca. 25 Arten aus dem Velebit-Gebirge Croatiens und Dalmatiens. Listenwerth ca. 53 *M*. gebe ab für **15 M**.

1 Centurie bestehend aus 40 Arten der **seltensten** croatischen **Coleopteren** (siehe Annonce J. B. No. 17) aller Familien, Listenwerth ca. 50 *M*, gebe ab für **12 M**. Bei Voreinsendung des Betrages franco überall und freie Emballage. Tausch erwünscht. Bitte um Zusendung von Doublettenlisten mit Angabe der Stückzahl und billigster Preise. Seltene Arten, auch Exoten, kaufe wenn billig, auch gegen Cassa.

M. Padewieth, [2622]
Naturalienhandlung in Gospic, Croatien.

Eier: Am. *Caecimacula* Dtzd. 20 *δ*.
„ *Dysch. Suspecta* „ 30 „
„ Cat. *Sponsa* Dtzd. 25 *δ* [2626]
giebt ab **G. Obenauf**, Zeitz, Langestr. 4.

Tausch-Verbindung

mit **Käfersammlern** Spaniens, Italiens, Croatiens, Griechenlands sucht
Zietlow, Pastor zu Alt-Werder, 2625] b. Colberg, Preussen.

Wilh. Schlüter in Halle a/S.,

Naturalien- und Lehrmittelhandlung.

Reichhaltiges Lager aller naturhistorischer Gegenstände, sowie sämtlicher Fang- und Präparierwerkzeuge, künstlicher Thier- und Vogelaugen, Insektennadeln und Torfplatten. Cataloge kostenlos und portofrei. [2462]

Nur für Grossisten, Exporteure und Detail-Geschäfte!

Alle Sorten



Insekten-Stecknadeln



in Pa. Qualität, federhart,

Alois Egerland,

Fabrikation chirurgischer Heft-, Lanzett- und Insektennadeln, Karlsbad.

liefert prompt

2017]

H. Thiele, Berlin, Steglitzerstrasse 7,

empfiehlt seine vorzüglich schönen und frischen **Lepidopteren** aus den Faunengebieten von Süd-Amerika, Afrika, Indien und Australien.

Auswahlsendungen

werden gern gemacht. **Hoher Rabatt.** [2631]

Mineralien-Comptoir von Dr. Carl Riemann in Görlitz,

früher

Dr. Theodor Schuchardt in Görlitz und **J. C. A. Meine** in Hannover empfiehlt

sein auf das beste assortierte Lager von

Mineralien, Gesteinen u. Petrefacten.

Ausführliche Preiscurante stehen auf Wunsch gratis und franco zur Verfügung. [1998]

Der Naturhistoriker.

Illustrierte Monatsschrift für Lehrer u. Naturfreunde.

In Verbindung mit zahlreichen Fach- u. Schulmännern

herausgegeben von

Dr. Friedrich K. Knauer,

Redacteur der „Mittheilungen des ornithologischen Vereines in Wien“.

Achter Jahrgang. [Am Ende eines jeden Monats erscheint ein reich-illustrirtes Heft von 3—4 Druckbogen. Jährlich **4 fl. 80 kr.** (bei der Administration: Wien, VIII., Buchfeldgasse 19, bezogen), **6 fl.** im Buchhandel].

Coleopteren

alpine u. süddalmat. werd. im Tausche abgegeben. Tauschlisten sind erbeten.

Dr. L. Melichar, Wien II,

2620] **Stephaniehof 2.**

Abzugeben:

Eier von Yamamai, 100 Stück incl. Porto 1,60 *M* gegen Briefmarken. 2629] **C. Schaefer**, Calbe a/S.

Gesunde Puppen

von **Harpia Bicuspis**, pro Stück 2 *M*, pro Dtzd. 20 *M* giebt ab [2601]
H. Stockmayer, Domänenpächter, Lichtenberg b. Oberstenfeld, Württemberg.

Habe abzugeben mehrere Collectionen sicher bestimmt. **Dipteren**, 50 Arten in 100 Exmpl. 5 *M*. 100 „ „ 200 „ „ 10 „ „ exclusive Kästen u. Porto-Spesen. **C. Schirmer**, Berlin, Dresdnerstr. 12 Auch sind Tauschverbind. mit Dipterolog. u. Hymenopterolog. erwünscht. [2619]

Befr. **Eier** v. Had. *Satura* (Porph.) (Eier überwint.) 50 St. 65 *δ*, 100 St. 1 *M*. **Herm. Vollm**, Stuttgart, Ludwigstr. 36. Diese schöne Eule lässt sich sehr leicht zücht., Futterpfl. Heckenkirsche. 2624]

Puppen

Thais Cerisyi,

à 75 *δ*, Dtzd. 8 *M* ausschliessl. Porto offerirt [2628] **W. Lippert**, Goslar.

22 Dtzd. ges. **Pupp.** abzugeb: **E. Versicol.** 3 *M*, **Podal.** 1 *M*, **Jacobaeae** 0,65 *M*, **Acron. Euphorbiae** 2,80 *M*, 1 Dtzd. **Schwärmer**, 4 Art. incl. *Galii*, 1,80 *M*. 1 Dtzd. **Carpini** 1,50 *M*. Porto 20 *δ*. **Ferd. Krämer**, Köstritz, R. j. L. [2633]

Insekten-Nadeln

empfiehlt en gros und en détail

H. Leistner, Dresden-Strehlen. 2583] Proben gratis u. franco.

Acher. Atropos

suche zu kaufen oder gegen **Las. Populifolia** einzutauschen. [2635]
Carl Irrgang, Potsdam, Mauerstr. 23.

Raupen von **Attacus Cynthia**, das Dtzd. 60 *δ*, auch im Tausch, giebt ab **E. Schumek**, Reallehrer, Bingen, Rhein. [2632]

Attention.

Coléoptères, Hyménoptères, Hémiptères, Diptères.

Soigneusement récoltés et piqués. Déterminés d'une manière rigoureuse; au prix de francs 7 la centurie d'un à quatre exemplaires par espèces. Boîte et emballage francs. 0,50 par centurie.

Raretés:

Carabus cychrocephalus F.
Favieri F. à francs. 5.
Carabus Aumonti Luc.
Riffensis F. à francs. 10.
Pseudotrechus mutillatus R. francs. 15.
Bombus mollis Perez ♂ & ♀ francs. 2, 3.
Ophion Tournieri Vollenh. francs. 1.
J'ai en ce moment de rares Hyménoptères et Diptères manquant à la plupart des Collections. [2618]

Envoyer desiderata.

Adresser les demandes à Mr. Henri Tournier à Peney-Genève, Suisse.

Angebot.

Coleopteren, Hymenopteren, Hemipteren, Dipteren,

sorgfältig geordnet und genadelt. Die Objecte sind streng bestimmt. Die Centurie kostet 7 Francs (bei Abgabe von 1 bis 4 Stück jeder einzelnen Art). Für Schachtel u. Verpackung berechne pro Centurie 50 Centimes.

Seltenheiten:

Carabus cychrocephalus F.
Favieri F. à francs. 5.
Carabus Aumonti Luc.
Riffensis F. à francs. 10.
Pseudotrechus mutillatus R. francs. 15.
Bombus mollis Perez ♂ & ♀ francs. 2, 3.
Ophion Tournieri Vollenh. francs. 1.

Ich habe in diesem Augenblick seltene Hymenopteren und Dipteren, welche in den meisten Sammlungen fehlen. [2617]

Probesendungen werden gemacht.

Bei Bedarf wolle man sich gefälligst wenden an Mr. Henri Tournier à Peney-Genève, Suisse.

Mit einem tüchtigen

[2677]

Skelett-Präparator

wünscht eine grössere Lehrmittelhandlung in dauernde Verbindung zu treten. Adressen mit Preisofferten zu richten unter Chiffre: W. S. an die Expedition d. Bl.

Genadelte Falter

werden tadellos abgegeben:

Ab. Pantaria 25, Cal. Pudica 70, Op. Crakaca 50, Er. Latreillii 35, C. Cleopatra 35, Lim. Camilla 50, Van. Egea 60, Hy. Obsitalis 40, Dry. Furva 40, C. Elinguaria 30, Hy. Milhauseri 100, Pap. Machaon 15, Op. Algira 30, O. Pandora 150, A. Atropos 90, L. Quercifolia 50, Convolvuli 30, D. Elpenor 30 ♂ per St. geg. baar, Porto u. Packg. 30 ♂. **F. Horn,** [2621]
Tschemin b. Tuschkau (Böhmen).

Europäische sowie exotische Lepidopteren aller Welttheile, stets frisch, direkte Bezüge, darunter die seltensten Arten, empfehle in Auswahl-Sendungen bei höchstem Rabatt. Tausch jederzeit. Ein neues Werk: **Dr. Staudinger's exotische Schmetterlinge** für 78 M. zu verkaufen. [2630]
H. Littke, Breslau, Vorwerks-Str. 14.

In meinem Verlage erschien und ist durch sämtliche Buchhandlungen zu beziehen:

Zoologische Vorträge.

Herausgegeben von Dr. William Marshall,
Professor an der Universität Leipzig.

1. Heft:

Die Papagaien

(Psittaci).

Mit 1 Karte. Preis 1,50 M.

2. Heft:

Die Spechte

(Pici).

Mit 1 Karte. Preis 1,50 M.

3. und 4. Heft (Doppelheft):

Leben und Treiben der Ameisen.

4 Vorträge: I. Ueber den Bau und das individuelle Leben der Ameisen und vom Ursprung ihrer Staaten. II. Häusliches Leben der Ameisen. III. Die Ameisen als Räuber, Krieger, Sklavenhalter und Viehzüchter. IV. Die Ameisen in ihren Beziehungen zur Pflanzenwelt.)

Preis 3 Mark.

Ich empfehle die Marshall'schen Vorträge besonders den entomologischen und ornithologischen Vereinen, da es wohl kein besseres Mittel geben dürfte, den Besuch der Vereinsversammlungen zu heben, als das Vorlesen dieser gemeinverständlichen wissenschaftlichen Vorträge.

Richard Freese in Leipzig.

Naturalienhändler

V. Fric in Prag

kauft u. verkauft einzelne Naturalien sowie ganze Sammlungen: Käfer, Schmetterlinge, andere Insekten, Muscheln, Korallen, gestopfte Thiere, Skelette, Spirituspräparate, Krystall-Modelle, Mineralien, Gebirgsarten, Versteinerungen, Abgüsse und Modelle derselben, Edelsteinmulationen etc. etc., sowie alle Utensilien zum Sammeln und Präpariren von Naturalien. [1442]

Preisverzeichniss u. Spezialkataloge gratis und portofrei.

J. Schäfer Söhne, Schkeuditz-Leipzig,

liefern als Specialität: **Insektenkasten** anerkannt bewährtester Construction, staubdicht verschliessbar, mit Torfboden und Glasdeckel, pol. u. unpol. in diversen Grössen. **Spannbretter** fest und verstellbar, mit tiefer Torfrinne. **Prompte Bedienung. Solide Preise.** [2458]

Über 500 Illustrationstafeln und Kartenbeilagen.

Verlag des Bibliograph. Instituts in Leipzig.

MEYERS KONVERSATIONS-LEXIKON VIERTE AUFLAGE.

Das 1. Heft und den 1. Band liefert jede Buchhandlung zur Ansicht.

256 Hefte à 50 Pfennig. — 16 Halbfranzbände à 10 Mark.

IX. Jahrg.
12 Nrn. halbj.
3,40 M. = 2 fl.

Der Sammler

Illustrirte Fachzeitschrift und Insertionsorgan für das
Sammelwesen jeder Art und Richtung.

Red. Dr. H. Brendicke,

Inh. des eisernen Kreuzes etc.

Münzen, Siegel, Wappen, Gemmen. Stiche, Schnitte, Autographe u. Antiquitäten. Naturwissenschaftliche, Kunst- u. Bücher-Liebhabereien. Postwerthezeichen und Völkerkunde. Kunstgewerbe.

Zu beziehen durch jede Postanstalt und Buchhandlung.

(Ed. Strauch-Leipzig u. durch die Exp. Berlin W. 57)

3 Probe-Nrn. durch die Expedition 0,50 Mark = 30 Kr. ö. W.

Geschmackvolle Ausstattung, holzfreies, satinirtes Papier, gediegene Abbildungen, gedrungene Sprache und erfrischende Kürze des Ausdrucks zeichnen diese Fachzeitschrift aus, die in der Universalität der Berücksichtigung aller **Sammelbestrebungen** ihre Bedeutung sucht und in den besten Kreisen bei Behörden und Vereinen findet.

IX. Jahrg.
12 Nrn. halbj.
3,40 M. = 2 fl.

Billiger Verkauf

von

Schmetterlingen.

Ich, Unterfertiger, biete bei den ganz mässigen Preisen mein. Schmetterlingscataloges Käufem, bei baldig. Zahlung des Betrages in deutscher Reichswährung, eine Provision von 45% an, versende nur gute Stücke (auch ist Postporto u. Emballage gratis dazu), und bin bereit, einen Catalog zu senden, die abgebbaren Arten enthaltend. Auch gebe ich 50 Arten Noctuen meiner Auswahl (ganz gewöhnliche ausgeschlossen) um den billigen Preis von 9 M., ebenso 50 Arten Geometriden (viele alpine Arten dabei) und bin bereit, auf Verlangen das Verzeichniss dieser Arten nominativ einzusenden. [2578]

Joh. Dorfinger,

Salmannsdorf Nr. 28 (b. Wien).

Abzugeben:

Räupchen Synt. Phegea 10 ♂. Cal. Hera 30, Arot. Caja 25 ♂ a Dtzd.
Puppen Sat. Pyri 35, Sat. Spini 30, Sat. Carpini 15 ♂ per Stück. **Falter** Pap. Podalirius 12, Par. Mnemosyne 10, Lim. Populi 35, Las. Pini 10, Sat. Pyri 50, Sat. Carpini 10, Cat. Fraxini 40 ♂ per Stück. **Franz Jaderney,** [2623]
Langenzersdorf b. Wien.

Aus der Türkei bezogene Puppen von:

Lat. Caecigena, 6 Stück M 15, 12 Stück M 25.

Thais Cerisyi, 6 Stück M 4, grössere Posten billigt.

Caecigena schlüpft meist erst im Oktober. [2554]

Heinr. Witzemann jr., Pforzheim.

Puppen v. Pl. Cecropia à Dtzd. 4,50 M. incl. Porto, ebenfalls **Had. Funerea (Falter)** 10 M pr. Stck. hat abzugeben [2634]

L. Gompf,

Hamburg, Schäferkamps-Allee 41 a. NB. An mir unbekannte Sammler nur gegen vorherige Einsendung des Betrages oder pr. Nachnahme.

Naturwissenschaftl. Bücher

und ganze

Bibliotheken

kauft stets **Friedr. Schneider,** [2597] Antiquariat, Eschweiler, Rhld.

Käfersammlungen

von 100—3000 Arten verk. billigt
J. Schröder, Lehrer, [2599]
Kossau per Plön, Holstein.

Systematische

Sammlungen:

Europäische } Käfer.
Exotische }
Europäische } Schmetterlinge.
Exotische }
Conchylien.
Krebse.
Seeigel.
Korallen etc. etc.
liefert in jeder Preislage billigt.
L. W. Schauffuss sonst **E. Klocke,**
Meissen in Sachsen.

Gesucht werd. **Puppen v. Sat. Isabella** gegen Puppen v. Sat. Caecigena. [6211]
Jos. Grossmann, Brunn,
Getreidemarkt 7

Sierra Leone-Schmetterlinge. Rare Species!!

Papilio Tyndaræus, Latreillanus Adamastor, Thersander Salamis Caeta, Euphaedra, Zampa, Arcadius, Franenia Charaxes Elesipe, Amelie, Smaragdalis, Mycerina, schöne Lyceidae u. 100 Art. Andamaus: Papilio Mayo, Rhodipe Kallima albo fasciata und 30 Arten. Bhutan: Armandia Lidderdali, Papilio Sclateri, Aidoneus, Paphus Agetes und 300 Arten.

Kaufe Collectionen [2580]

Exoten

zu jedem Betrage per Casse.

Ein guter Assistent wird gesucht.

William Watkins,
The Hollies, Vicarage Road, Croydon,
England.

Torfplatten,

26 cm. lang, 10 cm. breit, 100 Platten postfrei M 2.90; 24 cm. lang, 8 cm. breit, 100 Platten postfrei M 2.40. Auf Wunsch werden die Platten in jeder Grösse geliefert; ich acceptire jeden von anderer Seite offerirten Preis mit 10 % Rabatt.

Insektennadeln,

beste weisse, p. 1000 St. M 1.75.
2563] **H. Kreye,** Hannover.

Brasilianische Käfer

in Centurien von circa 60 unbestimmten, meist grösseren und mittelgrossen Arten giebt ab pro Cent. 12 M .
2595] **Linnaea,** Naturh. Inst.,
Berlin NW. 6 Luisenplatz 6.

Für meine Sammlung

kaufe ich stets bei angemessenen Preisen schöne u. interessante Aberrationen, Hybriden, Hermaphroditen. — Auf Wunsch auch Tausch seltener u. seltenster Arten gegen abweichende Formen von Grossschmetterlingen.

2577] **Max Wiskott,** Breslau,
Kaiser Wilhelmstrasse 59.

L'Entomologiste Genevois. Journal d'Entomologie pure et appliquée.

Les numéros parus contiennent une Monographie des Espèces Européennes des Phalacrides, avec planches gravées sur pierre. Etudes Hyménoptérologiques. Descriptions d'Espèces nouvelles. Diptères etc. etc. Dans la prochaine livraison contiendra la 1^{re} partie d'un travail sur les Curculionides Tribu des Eriirhinides.

Prix de l'Abonnement pour l'Europe
un an 10 francs.

"autres parties du Monde 12 francs.
Adresser les demandes à Monsieur
Henri Tournier, Peney, Genève, Suisse.
(Texte allemand et français.)

Eine in 150 Kasten (verschiedenen Formats) wohlgeordnete, in gutem Zustande befindliche [2594]

Käfersammlung,

enthaltend etwa 1440 Gattungen, 5350 Arten (darunter 1960 Exoten), 26000 Exemplare (darunter 8100 Exoten), steht zum Verkauf. Preis 1200 M . Nähere Auskunft erteilt
Gerichts-Assessor **Nöldeke,**
Göttingen.

L'Entomologiste Genevois. Gehaltreiche und lediglich entomologischen Zwecken dienende Zeitschrift.

Jede Nummer enthält eine Monographie der Europäischen Arten der Phalacriden mit Steindruck-Stichen. — Hyménoptérologische Studien. — Beschreibungen der neuesten Arten. — Dipteren etc. etc. — In der nächsten Lieferung enthält der erste Theil eine Arbeit über Curculioniden, eine Art der Eriirhiniden.

Abonnementspreis für Europa jährlich 10 francs, für aussereuropäische Länder 12 francs. Bestellungen sind zu richten an Herrn **Henri Tournier,** Peney, Genf, Schweiz.
(Der Text ist deutsch und französisch.)

Für Anfänger:

Deutsche Käfer,

1000 Arten (durchaus correct bestimmt), à Stück 10 Pfg., 100 Stück 9 Mark. Liste an kaufende Sammler gratis und franco.

L. W. Schaufuss sonst **E. Klocke.**
Meissen.

Bitte zu beachten!

Von Doubletten kann abgegeben werden gegen baar:

Pap. Feisthamelii; Th. Medesicaste; Anth. Eupheno; Thecla Fusca; Thest. Ballus; Cig. Acamas; Lye. Martini; Melan. Lachesis, Syllius; Ereb. Neoridas, Scipio, Evias; Sat. Sylvicola; Epineph. Janiroides; Coen. Arcanoides; Ses. Chrysidiiformis; Zyg. ab. Medusa, Favonia, Laeta, Hilaris, Freyeri; Bomb. Spartii ♂; Psyche Plumifera, Lutea; Arct. v. Atromaculata; Agr. Hyperborea. Candelarum, v. Cohaesa, Puta etc.

Dazu kommen eine ziemliche Anzahl neu eingetrossener **Exoten aller Erdtheile.**

Rabatt bedeutend. Preisliste wird auf Verlangen zugesandt.

Ansichtssendungen stehen nach Auswahl zu Diensten.

Dr. O. Krancher, Leipzig,
Carolinenstr. 20, II.

Insektenpappe

bestes Material zum Auslegen von Insektenkästen 50/40 cm à Tafel 80 ♂ zu haben bei
L. W. Schaufuss sonst **E. Klocke,**
Meissen.

Lepidopteren,

europäische wie exotische, zu sehr billigen Preisen. **Auswahlendungen** werden bereitwillig gemacht. [2291
Bernhard Gerhard, Leipzig,
Arndtstr. 4.

Beste

Insektennadeln

verkauft das geschlossene Tausend zu 1,80 M , das Hundert zu 20 Pf.
L. W. Schaufuss sonst **E. Klocke,**
Meissen in Sachsen.

L. W. Schaufuss,

sonst **E. Klocke,**
Naturalien- u. Lehrmittelhandlg.
in

Meissen i. Sachsen.

(Museum Ludwig Salvator)

gegründet 1853

empfiehlt Entomologen sein reichhaltiges Lager nur **ganz richtig bestimmter**, tadelloser präparirter

Insekten,

namentlich **Coleopteren**, aller Erdtheile (Lepidopteren ausgeschlossen).

Ganze systematische **Sammlungen**, besonders forstwissenschaftliche und landwirthschaftliche, werden zu den billigsten Preisen zusammengestellt. (Mehrfach mit höchsten Preisen prämiirt.)

Grosses Lager von Säugethieren, Vögeln, Fischen, Reptilien, Crustaceen, Conchylien, Skeletten, Eiern, Mineralien, für Schulen, Modelle aller Art u. s. w.

Preislisten an kaufende Sammler gratis u. franco.

Alle Sorten Insektenentwickelungsstadien, Frassstücke, Wohnungen etc. werden gegen **seltene Käfer oder Schmetterlinge** einzutausch. **gesucht!** Offerten unter **K. S. 22, Expedit. d. Bl.**

Mr. Jos. Grossmann, Brünn, l'Autriche, Getreidemarkt 7, change poupées de Sat. Isabella pour poupées de Sat. Caeigena. [2612]

ADRESSEN aller Branch. u. Länder liefert unter Garantie: **Internation. Adressen-Verl. - Anstalt** (C. Herm. Serbe) **Leipzig** (gegr. 1864). Katal. ca. 850 Branchen = 5000 000 Adr. für 50 P = 35 kr. ö. W. in Postmarken franco. [2115]

„Naturwissenschaftliche Wochenschrift“

Redaction: **Dr. H. Potonié.** — Verlag: **Hermann Riemann,**
Berlin NW. 6.

Die „Naturwissenschaftliche Wochenschrift“ bringt allgemeininteressante Aufsätze und orientirt über die Fortschritte aus dem Gesamtgebiet der Naturwissenschaft und ihrer practischen Anwendung, sowie über die gesammte Literatur und das wissenschaftliche Leben. Auch dem sich für Naturwissenschaft interessirenden Laien ist die „Naturwissenschaftliche Wochenschrift“ durch **allgemein-verständliche Sprache** ein werthvolles Organ.

Preis vierteljährlich 3 Mk. — Man abonnirt bei allen Postämtern und allen Buchhandlungen.

Mitarbeiter unter vielen anderen: Prof. Dr. **Albrecht**, Sectionschef im Kgl. geodätischen Institut zu Berlin. Prof. Dr. **Ascherson**, Professor an der Universität zu Berlin. Dr. **Th. Bach**, Director des Falk-Realgymnasiums zu Berlin. Prof. Dr. **G. Berendt**, Kgl. Preuss. Landesgeol. in Berlin. Ober-Bergrath Prof. Dr. **Credner**, Director der Kgl. sächs. geolog. Landesuntersuch. in Leipzig. Prof. Dr. **Frank**, Prof. der Botanik an der Kgl. landwirthschaftl. Hochschule zu Berlin. Geh. Regierungsrath Prof. Dr. **Galle**, Director der Sternwarte in Breslau. Prof. Dr. **A. Gerstäcker**, Professor der Zoologie an der Universität Greifswald. Prof. Dr. **L. Kny**, Professor der Botanik an der Universität und an der landwirthschaftl. Hochschule zu Berlin. Prof. Dr. **E. v. Martens**, Professor der Zoologie an der Universität Berlin und 2. Director am Kgl. zoolog. Museum. Prof. Dr. **K. Möbius**, Director der zoolog. Sammlungen des Museums für Naturkunde in Berlin. Prof. Dr. **A. Nehring**, Professor der Zoologie an der Kgl. landwirthschaftl. Hochschule zu Berlin. Prof. Dr. **A. Orth**, Professor an der Universität und an der landwirthschaftl. Hochschule zu Berlin. Prof. Dr. **C. Prantl**, Professor der Botanik an der Forst-Academie zu Aschaffenburg. Dr. **L. Schmitz**, Kreisphysikus in Malmedy. Prof. Dr. **H. Schubert** vom Johanneum in Hamburg. Prof. Dr. **J. Urban**, Kustos des Kgl. botanischen Gartens zu Berlin. Prof. Dr. **L. Wittmack**, Professor der Botanik an der Universität und an der landwirthschaftl. Hochschule zu Berlin, u. s. w. u. s. w.

Puppen

von **Vanessa Levana**, à Dtzd. 1 M (incl. Porto u. Emball.).

Dr. O. Krancher,
Leipzig, Carolinenstr. 20, II.

36 Centurien Micro-Lepidopteren

aus dem süddeutschen und alpinen Gebiete, vorzüglich präparirt und bestimmt, sind zu verkaufen oder gegen mir fehlende Hyménopteren, Dipteren, Hemipteren, Arachniden zu vertauschen. Preis per Centurie in mindestens 50 Arten 15—25 M . [2635]

François Dubois,
München, Baaderstrasse 1.

L'Echange.

Revue Linnéenne,

organe des naturalistes de la région Lyonnaise.

Directeur: **Dr. Jacquet.**

abonnements: un an 5 f., union postale f. 6.

On s'abonne chez **M. L. Jacquet**, imprimeur, rue Ferrandière 18, Lyon.

Torfplatten.

Vorzüglichste Qualität, sämtliche Platten auf das sorgfältigste ausgewählt, 28 cm lang, 13 cm breit, 1 1/2 cm stark, 60 Platten = ein Fünf-Kilo-Packet incl. Verpackung u. Francatur 4 M . Versand gegen Nachn., nichtconv. Sendungen nehme ich zurück. [1779]
H. Kreye, Hannover.

Disdipteron, Schornsteinaufsatz, um das **Rauchen** bei conträrem Winde zu verhindern, welches die Naturaliensammlungen verdirbt, mit oder ohne **Russfänger** liefert die Fabrik von **Dr. Schaufuss**, Post Cölln bei **Meissen** (Sachs.).